2020/4/23 狸猫技术窝

首页

图文 119 专栏结束语: 你从消息中间件专栏中学到了什么,如何运用到面试中去?

334 人次阅读 2020-04-13 07:00:00

详情 评论

专栏结束语: 你从消息中间件专栏中学到了什么, 如何运用到面试中去?



继《从零开始带你成为JVM实战高手》后,阿里资深技术专家携新作再度出山,重磅推荐:

(点击下方蓝字试听)

《从零开始带你成为MySQL实战优化高手》

今天是我们本专栏的最后一篇文章,也是我们本专栏的结束语,最后我们来给大家总结一下,如果你认认真真的跟着专栏学下来,你都学到了什么,然后你应该如何消化吸收,总结,如何运用到自己的面试中去。

首先其实在专栏中,我想每个人都应该从0开始了解到了RocketMQ的技术原理,包括应该如何搭建一套生产级的RocketMQ集群,你要用MQ,首先你得理解MQ背后的工作原理,同时你还应该知道MQ集群是如何搭建和部署的,你接下来才能考虑如何使用。

接着我们学习了一些业务系统中的实际案例中的问题,并且针对这些实际的案例问题,设计了基于MQ的解决方案,然后教会了大家如何把这些基于MQ的技术方案落地进行编码开发,基于MQ来实现。

2020/4/23 狸猫技术窝

其实到这一步为止,大家平时去用MQ解决自己系统中的各种生产环境的问题,就已经可以做到了,并没大家想的那么难。

但是接着我们再接再厉,研究了很多RocketMQ的底层原理,接着我们针对很多MQ环境下的高阶问题进行了技术方案的设计,并且结合RocketMQ讲解了各种高阶的技术方案是如何落地的。

到这一步为止,我们对MQ的底层原理以及高阶技术方案,都有了较为深入的理解,并且知道在实践中如何落地了。

接着最后,我们深入研究了一下MQ的底层源码,当然受限于篇幅问题,我们没办法对所有源码都进行细致的分析,只能把核心源码部分提取出来给大家进行分析,但是不管如何,也帮助大家对MQ的底层原理有了更加深入的理解。

上述就是我们在本专栏中学到的东西,大家只要认认真真的跟着吃透这100多篇文章,在消息中间件这块都会功力大增

接下来我们聊聊,这个专栏里的东西,应该如何运用到面试中去呢?如果运用好了,一定是可以事半功倍的。

其实这里最最关键的一点,就是大家要认真学习和思考专栏里讲解的那些业务场景和业务问题,然后思考,你自己应该如何在自己的系统里发现一些业务场景和问题?这些问题应该如何运用MQ来设计技术方案解决?

然后你觉得你的MQ集群应该如何设计?你具体的基于MQ的技术方案如何落地?当你系统基于MQ来开发之后,可能产生哪些高阶的问题?针对那些高阶的问题,应该如何设计方案来解决?

整个MO背后的一套基本原理,到底层原理,到源码级别,应该是什么样的?

如果你能把这些东西梳理清楚,写入你的简历,出去面试的时候,跟面试官聊你们的业务场景,业务问题,基于MQ的方案,一些高阶的技术方案,MQ底层的原理甚至源码,那么相信你一定会脱颖而出的!

好了, 本专栏到这里正式结束, 祝每个同学学有所成, 出去面试势如破竹!

## End

专栏版权归公众号狸猫技术窝所有

未经许可不得传播,如有侵权将追究法律责任

## 狸猫技术窝精品专栏及课程推荐:

- 《从零开始带你成为JVM实战高手》
- <u>《21天互联网Java进阶面试训练营》(分布式篇)</u>
- <u>《互联网Java工程师面试突击》(第1季)</u>
- <u>《互联网Java工程师面试突击》(第3季)</u>

## 重要说明:

- 如何提问: 每篇文章都有评论区, 大家可以尽情留言提问, 我会逐一答疑
- 如何加群: 购买狸猫技术窝专栏的小伙伴都可以加入狸猫技术交流群, 一个非常纯粹的技术交流的地方

具体加群方式,请参见目录菜单下的文档:《付费用户如何加群》(购买后可见)